

刘虹谏龙再夺两金 男子接力获得突破

中国健儿赛出风采水平



本报讯 当地时间8月19日,在2016年里约奥运会田径女子20公里竞走比赛中,中国选手刘虹以1小时28分35秒的成绩夺冠。当地时间8月20日,在里约奥运会羽毛球男单决赛中,中国选手谏龙直落两局击败马来西亚名将李宗伟,首夺奥运金牌。

在男子4×100米接力决赛中,由汤星强、谢震业、苏炳添、张培萌组成的中国队跑出37秒90,排在牙买加、日本和加拿大之后位居第四位,创造了中国队该项目的奥运最佳成绩。凭借博尔特最后一棒的强势发挥,牙买加队连续三届获得金牌,他也连续三届获得100米、200米和4×100米接力金牌,并成为获得奥运金牌第二多的运动员。日本队夺得银牌,不仅创造亚洲纪录,也创造亚洲奥运该项目最佳。美国队因犯规被取消成绩。中国队由第五递补为第四。

中国选手还在多个项目上演“奇迹”。里约奥运会女子高尔夫比赛中,27岁的广州姑娘冯珊珊以总成绩274杆,低于标准杆10杆获得铜牌,这也是中国代表团历史上首次斩获奥运高尔夫奖牌。此前,林希好在第三轮第8洞一杆进洞,成为奥运历史上首位完成一杆进洞的女子高尔夫球手。

25岁的河北姑娘尹军花在里约奥运会女子拳击57-60公斤级决赛中1:2惜败于法国选手莫斯获得亚军,中国拳击队至此结束里约奥运会的全部比赛,以一银三铜收官。

继伦敦奥运会摘银后,中国花游姑娘19日在里约奥运会上再获集体项目银牌。19日进行的集体项目自由自选比赛中,中国队收获97.3667分,俄罗斯队则以99.1333分高居榜首。而在前一日的技术自选比赛中,“霸主”俄罗斯队也是领先中国队不到2分。最终,俄罗斯队以196.1439分的总分连续第五次折桂,中国队以192.9841分收获亚军。中国姑娘孙文雁表示,花游在中国开展的历史很短,能取得如今的成绩已经很不错。孙文雁之前与黄雪晨搭档,获得双人银牌,刷新了中国队在该项目上的历史最佳成绩。



图① 当地时间8月19日,刘虹夺冠后高举国旗庆祝。新华社记者 沈伯韩摄
图② 当地时间8月20日,谏龙在领奖台上激动落泪。新华社记者 王鹏摄
图③ 当地时间8月19日,中国花样游泳队全体成员在颁奖仪式后合影。新华社记者 任正丞摄



更多奥运报道
请关注经济日报
新闻客户端

大幕终将落下 传奇长留人间

肖春飞

里约奥运会接近尾声时“画风”变了。就在许多人以为这一届奥运会就这么结束了,他们又看到了心目中的奥运会——无论是中国女排逆转巴西、苦战荷兰,一分一分顶,队员拼命,郎平洒泪;还是林丹、李宗伟上演第37场对决,世界羽坛华山论剑,赛后赤膊相拥,输赢都是英雄。

什么叫荡气回肠?这就叫荡气回肠!多少人含泪看完比赛,难忘的记忆被激活,内心的崇高被唤醒。奥运会上,有那么多天才、神人、上帝的宠儿,但真正能够引起共鸣、震撼人心的,却是不甘命运安排、咬牙战斗到最后一刻的英雄。

还记得2000年悉尼奥运会男子77公斤举重决赛,被逼到绝境的中国选手占旭刚,必须举起这个级别当时的人类极限207.5公斤才能获胜。占旭刚豁出去了,他的身体被巨大的重量几乎压垮,但“力拔山兮气盖世”的神话变成现实,占旭刚直挺挺地立了起来,仿佛死而复生。

还记得2008年北京奥运会女子游泳10公里马拉松比赛中,所有人都为第16名鼓掌致敬——她是南非选手纳塔莉·杜托伊,在一次车祸中丧失了左腿,但仍然继续自己的游泳生涯。在这场比赛中,25人参赛,一人未能完成,纳塔莉在24名运动员中以落后冠军1分22秒2的成绩排名第16,领先第24名12分8秒2。更让大家惊奇的是,她在下水之前将假肢去掉,几乎用一条右腿游完10公里。

更难忘里约奥运会上,18岁的尤丝拉·马尔迪尼,叙利亚难民选手,她竭尽全力也未能进入游泳项目半决赛,但世界铭记住了她去年与死神竞争的一次“比赛”:偷渡地中海的小船因超载进水,生死关头,尤丝拉与其他两个会游泳的人跳入大海,抓着绳索,经过3个多小时的挣扎,将船平安带到目的地。

现代奥运会举办至今,已经产生了数千枚金牌,每枚金牌都弥足珍贵,但注定有一些金牌,或者奖牌,或者奖牌之外的拼搏者,因为坚韧的意志、执著的信念、不败的雄心、伟大的友谊,甚至苦难的磨砺,谱写着震撼灵魂的命运交响曲,成为人类共同的精神财富。也正是因为有了他们,有了他们主演的荡气回肠的竞争,奥运会才成其为奥运会。

感谢尤丝拉,感谢林李大战,感谢中国女排……让人们看到,奥运会千变万化中的“不变”,也期待里约奥运会一个辉煌壮丽、打动人心的“剧终”。

大幕终将落下,传奇长留人间。
(据新华社北京8月20日体育专电)

中巴经贸合作 搭上奥运快车

本报特派记者 徐惠喜

随着里约奥运赛事不断推进,中国民众对巴西的了解与日俱增。奥运会不仅拉近了中巴两国人民的情感,而且有力推动了两国间的经贸合作。中巴经贸合作正搭乘奥运快车前行。

奥运搭台,经贸唱戏。格力电器和361°服装成为里约奥运会的官方合作伙伴,国家电网、中国中车、同方威视、三一重工等一批中国企业为奥运保障作出的贡献有目共睹。同时,里约奥运会的举办也擦亮了“中国制造”的金字招牌,为中国企业进一步拓展巴西市场奠定了基础。

作为东西半球两个最大的发展中经济体,中国和巴西两国间的经贸关系基础扎实,发展稳定。目前,巴西是中国的第十大贸易伙伴,也是中国在拉美地区的第一大贸易伙伴、第一大投资目的地和第二大工程承包市场。中国已连续7年保持巴西最大贸易伙伴地位,巴西还是美洲唯一的亚洲基础设施投资银行创始成员国。巴西外贸秘书处统计显示,当前中巴双边贸易额占巴西对外贸易总量的近20%。

两国在投资领域的合作取得了积极进展。截至去年底,中国企业对巴西直接投资存量38.77亿美元,主要涉及采矿、电力输送、制造业、金融、农业、服务业和批发零售业等领域。中国商务部的统计显示,目前,在巴西设立的中资企业超过200家,中国企业在巴西签署承包工程合同总额187.7亿美元,完成营业额128.7亿美元。

受世界经济复苏缓慢和国际大宗商品价格下跌影响,今年以来中国对巴西出口有所下降,但进口高速增长。今年前5个月,中巴贸易总额达241亿美元,同比下降9.5%,但中国自巴西进口却有17.3%的增长,自巴西进口大宗商品的比例不断增加。此外,近两年来,巴西相继成为中国禽肉、牛肉进口第一大来源地。巴西《圣保罗报》对在巴经营的100家跨国公司进行的最新市场调研显示,52%的受访企业对巴西经济前景表示乐观,远远高于去年年初的22%。巴西工业和消费者信心指数正在逐渐回升,市场预期正在好转。巴西经济的企稳为中巴经贸合作不断夯实基础。

有专家指出,中国正处在工业化和城镇化的加速期,对原材料需求旺盛,未来中巴双边贸易额还会保持增长,同时贸易结构也会进行升级,不仅局限在原材料进口上,还会提高产品的附加值。巴中企业家委员会主席内维斯表示,中巴经贸合作要放眼长远,“巴西希望提升在中国外贸中的排名,与中国的合作更加密切”。

展望未来,基建领域将成为中巴合作的新亮点。中国企业已经在巴西承建了卡塞内天然气管道、坎迪奥塔火电厂、港口疏浚等一批大型基础设施项目,参与里约奥运工程项目建设,赢得了市场口碑,建立了良好的信誉。目前,中国企业正在跟踪或承建巴西特高压输电、石油开采、矿山开发、铁路建设等重要项目。例如,中交集团近期在圣保罗成立了南美地区分公司,并与巴西建筑和基础设施领域巨头W.Torre集团合作斥资1.3亿美元承建圣路易斯港口终端。

可见,搭上奥运快车的中巴经贸合作前景十分广阔,将推动中巴全面战略合作伙伴关系不断发展。

中国元素纺织材料“怒刷”存在感

里约奥运会已接近尾声,但国民关注赛事的热情仍然很高。四年一度的奥运会不仅是世界最高水平运动员竞技的舞台,也是各国尖端科技的战场。今年里约奥运会上展示出的纺织材料及所用工艺,清晰地反映出先进纺织材料在多种高端领域的应用大门已经逐渐打开。

其中,中国元素纺织材料“怒刷”存在感,展现出中国传统纺织向新兴产业迈进的精神。

历届各国和地区奥运代表团服装的关注热度,都不低于大赛本身。如何利用先进纺织工艺,通过改良运动服的各项工艺指标,提升运动员比赛

时的穿着体验及其防护功能,一直是纺织服装企业的热点话题。随着智能化穿戴装备的快速发展,里约奥运会期间,大量功能性运动服装集中亮相。而中国运动员的功能性参赛服装,让人眼前一亮。

本届奥运会,中国国家体操队的队服采用了一种高弹力的特殊纤维面料,运动员穿着这类材质服装,可有效提升静脉回流,减少血液瘀滞,加速新陈代谢并实现短期的人体能量恢复。

中国国家田径队运动服的腿部和手臂两侧增加了一个“小三角”。运动员在做运动时,“小三角”可以调节人体周围的

气动力环境,进而减少人体阻力。

中国国家乒乓球队的队服是李宁集团开发的Cool Max面料,能够使运动员在比赛中快速排出汗液,保持身体凉爽、舒适。

里约奥运会期间,带有中国元素的奥运服装也让人眼前一亮,颜色、款式成为外界津津乐道的话题。赛事期间,身着统一服饰的奥运会官员、志愿者和后勤人员随处可见。步入里约奥运组委会的办公楼随处可见361°这家中国企业的LOGO。尽管服饰的颜色和款式有所区别,但是鲜明的“361°”标识提醒着每一个人,这是来自中国的服装品牌。

“度秘”亮相奥运篮球直播解说

“杜兰特三分出手,空心入网,这球没法打了。”“阿联上篮,被乔治犯规了!”“斗胆一猜吧,今天男篮的小伙子最多输40分!打得非常棒!加油!”……里约奥运期间,百度人工智能机器助理“度秘”上线篮球比赛直播解说功能,先后解说了多场赛事。作为奥运转播中出现的首个“人工智能解说员”,“度秘”不仅能娴熟地运用文字、图片进行解说,对赛况提前作出预测,还能开展互动问答,俨然一位资深篮球专家,让不少球迷大呼靠谱。

随着谷歌、微软、BAT等国内外互联网巨头在人工智能研发上不断加大投入,人工智能应用正渗透到多个生活场景。以“度秘”成功进行奥运篮球解说为标志,业内人士认为,这意味着我国自主研发的人工智能技术已在部分专业细分领域处于领先地位,未来人工智能应用将加速拓

展至更多领域。

在拥有大数据的基础上,人工智能可以通过对海量数据的学习与模拟,将判断结果反馈给系统,进而开展更深入的学习,完成和人类一样甚至优于人类的工作。“度秘”创造历史的背后,体现的就是人工智能的大数据归纳和模仿能力。”据百度自然语言处理部高级总监吴甜介绍,在奥运开始前,“度秘”已经学习了历史上大量真实比赛的解说数据,通过借鉴机器翻译的思路,将比赛数据转换为自然语言并能像专业篮球讲解员一样推理并表达。“一般情况,一场篮球比赛会持续一个小时以上,为了使直播解说顺畅,人工智能对各种信息进行融合,恰当融入比赛相关资讯、评论,增强直播的趣味性,用自然的交互方式呈现。”吴甜说。

因为要把各种数据翻译成有趣的自然语言,赛事解说比语音识别更加复杂,也比一般的聊天互动需要更高的智能化程度。有关专家认为,机器人学会自动分析监控真实世界中的信息和数据,并用自然的交互方式呈现,是人工智能的重要进展。随着技术的成熟以及数据库的积累,未来人工智能在产业重构方面将产生多个层面的影响。首先是在单点场景上颠覆传统。以赛事解说为例,人工智能可以很好地满足不同语言、不同知识背景用户的个性化需求。未来在诸如表演直播、展览等需要解说的场景,人工智能有着极大的施展空间;其次是产生新的消费形态。从培养用户习惯开始,继而提供个性化增值服务,然后引导消费者买单,这是互联网条件下比较普遍的新消费形态培育方式。随着人工智能对用户黏度的增强,基于人工智能的

(文/刘思为)